

Уникальные объекты рельефа. (Геологические памятники природы)

Выполнили учащиеся 8а класса
Стапцова К.
Маланухина В.
Тимуш Т.

Цель

- Выяснить, и подробнее изучить значимость уникальных объектов рельефа Омской области.

Задачи

- 1.Познакомиться с уникальными объектами
- 2.Изучить материал на эту тему
- 3.Определить значение данных объектов в геологии области
- 4.Дать описание особенностей уникальных объектов омской области на основе собранных сведений

Гипотеза

- Систематизировать известные факты, утверждения и открытия. На основании уже имеющихся данных продолжать изучение уникальных объектов и предсказывать новые.

Карташовский яр



«Карташовский яр» представляет собой 50-метровый обрывистый берег реки.

Иртыш – естественное природное обнажение (разрез) неогеновых отложений.

Высота над уровнем моря 97 м.

Берег Черского

Геологический памятник природы регионального значения в городе Омске. Представляет собой геологическое обнажение неогеновых отложений на правом берегу реки Иртыш. Высота 18 – 20 метров, протяженность около 2000 метров



Провал земли

Вдоль правого берега Иртыша находится «**провалище**». Крутой берег Иртыша обвалился и образовался крупный песчано-горный хребет. Между отвалившейся огромной массой и высоким берегом образовался ров, в котором в весенний период скапливается вода. Среди реки Иртыш, два небольших острова.



Берег Дравета

Самым интересным природным объектом это одинокий останец, своеобразная «скала» из песчано-глинистых отложений. Иртыш усыпан известковисто-марганцевыми конкрециями разных форм и размеров. Здесь можно собрать большую коллекцию горных пород. На небольшом протяжении встречается до полутора десятка минералов.



Обнажение Бещаул

Объект представляет собой природный стратиграфический разрез, наиболее полно обнажающий таволжанскую и бещеульскую свиты неогеновых отложений вдоль обрывистого правого берега р. Иртыш и пересекающих его оврагов.

